



Creando tu propio código HTML

Transcripción

[00:00] Bueno, en esta sección vamos a crear nuestro primer archivo HTML. Para eso abran el director de texto Sublime, yo ya lo tengo abierto aquí, vamos a guardar nuestro archivo en nuestra PC, nuestra computadora, podemos ir aquí a File, Save, o el atajo "Ctrl + S". Ya había creado aquí una carpeta que llamé Lógica de Programación, donde vamos a ir colocando todos nuestros archivos que vayamos generando y que vayamos a usar a lo largo del curso.

[00:40] A este archivo voy a llamarlo primer_test.HTML. Es importante el punto HTML porque le estoy indicando, tanto al sistema operativo como al navegador, que ese archivo se trata de una página web, que tiene que interpretar que es un código HTML para hacer lectura como página web.

[01:10] Voy a dar en guardar. Lo tengo aquí y aquí voy a escribir mi primer programa HTML. Esto vamos a destacarlo así, voy a dar dos espacios y aquí voy a escribir una simple pregunta. ¿Será esto realmente un programa? Y "Ctrl + S" para guardar. Y como es un archivo HTML lo voy a abrir directo de mi buscador.

[02:14] En este caso, déjenme traer aquí a Google Chrome. Para abrir, puedo hacer "Ctrl + O", el atajo "Ctrl + O" y abrir. Entonces, tenemos aquí nuestro archivo mi primer programa HTML y ¿será esto realmente un programa? Aquí tenía un error, un pequeño error de texto. Mi primer programa HTML. ¿Será esto realmente un programa? "Ctrl + S" y aquí vengo a actualizar.

[02:53] Ahora sí. Mi primer programa HTML. ¿Será esto realmente un programa? Bueno. ¿Qué podemos percibir aquí, a primera vista? Que no respetó los espacios, con lo que la primer línea, mi primer programa, di dos espacios en mi editor de texto, y coloqué la segunda línea donde preguntaba ¿Será esto realmente un programa?

[03:17] Sin embargo nuestro código, cuando doy a actualizar, puedo apretar F5 también, no aparece ese salto de línea. ¿Por qué? Porque en este caso el navegador no reconoce los saltos de línea que colocamos en el editor de texto. Para ello existen tag, T-A-G en inglés, que son las etiquetas de HTML.

[03:46] Si existe una etiqueta específica, un comando específico donde yo le digo al browser, al navegador "aquí tiene que haber un salto de línea", esa etiqueta es BR, que viene del inglés break, que sería salto. Representa un salto de línea, y la forma de escribir etiquetas en HTML es siempre comienza con el signo menor y cierro con el signo mayor, y aquí la etiqueta.

[04:30] Ahora, si yo salvo mi archivo, voy a guardar aquí mi archivo, y voy a mi página web a actualizar, ya hubo un salto de línea. Voy a colocar otro salto de línea. Fíjense que aquí el editor de texto me destaca, reconoce cuando estoy trabajando con etiquetas, y ya me las destaca en otro color. "Ctrl + S" de save, para guardar, y actualizar, ya tengo otro salto de línea.

[05:18] Bueno. Para destacar este título, el título de mi página, hay otra etiqueta que es H1 que viene del inglés head, de destaque. Voy a destacarlo también, H1, solo que en este caso, esta etiqueta específica yo necesito declararla que aquí comienza y que aquí termina con una barra. Entonces H1, barra, H1, y ambos entre los signos menor y mayor. Voy a apretar "Ctrl + S", voy aquí, actualizo.

[06:00] Y ahora podemos ver que destacó nuestra página web el título, apareció con una letra más grande y apareció en negrita. Ahora la pregunta es la siguiente:

¿será esto realmente un programa? ¿Lo que ejecutamos es un programa? Lo vamos a descubrir más adelante.